## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/781,418 Examiner M. Lee MOREL ET AL.

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

2622

																							L	_			_						
		_			-	D - 1	_			_	1		- T	_			D				_	_	-					_	-1-				-
Cla	ıım	-	_	_	_	Dat	e	_	_	_	ł	Cla	aim	_	_	_	Dat	e		_	-	$\vdash$	Cli	aim	_	_	_	ᆛ	ate	_	_		4
Final	Original	10/13/06	5/31/07	10/14/07	4/22/08							Final	Original									ì	Lina	Original									
1	1	V	=	=	=	t	t		$\vdash$	Т	1		51	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$		Н		Н		_	101	+	$^{+}$	†	$^{+}$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	_	┪
2	2	V	Ξ	Ξ	E	$\vdash$	t	_	1	1	1		52	十	+	+	+	$\vdash$	Н		Н		_	102	+	$^{+}$	+	7	$\neg$	$\neg$	7	7	┪
	3	V	$\overline{}$	$\overline{}$	$\vdash$	$\top$	т	Т	$\overline{}$	$\overline{}$	1		53	$\top$	_	$\top$	1	$\vdash$			П		_	103	_	$\neg$	$^{\dagger}$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	_	_
3	4	V	Ξ	Ξ	Ξ	Т	Т	Т	Г	Г	1		54	╅	┪	┰	$\top$	Т			П		_	104	┱	$\neg$	T	$\neg$	$\neg$	╗	┪	_	_
4	5	V	=	Ξ	Ī≡	Т	Т	T	Г	Г	1		55	$\top$	┱	┰	Т	T			П		_	105	T	$\top$	T	$\neg$	$\neg$	╗	T	T	┑
5	6	V	Ξ	Ξ	Ξ	Т	Т	П	П	Г	1		56	Т	Т	Т	Т	Г	П		П			106	Т	Т	Т	Т	П	П	┑	T	7
6	7	V	=	=	=						]		57	I	$\top$	I								107	I		T	$\Box$					
7	8	V	=	=	=						]		58	Т	Т	Т								108	Т		Т	$\neg$	П		П		
8	9	V	=	=	=						]		59											109									
9	10	٧		=	=	L		L	L	L	Į		60	I		$\perp$	Τ	L			Ш			110	I	$\perp$	I	I	I		I	$_{ m I}$	_]
10	11	٧	=	=	=	1		L	1		Į		61	1				L			Ш			111	1	$\perp$	1	-					_
11	12	V	=	=	=	1	┖	┺	╙	┕	Į	$\vdash$	62	4	4	4	+	┺	Ш	_	Ш	$\vdash$		112	4	4	4	_	4	4	4	4	4
<b>└</b>	13	V		╙	╙	╀	┖	_	╙	┕	Į	ш	63	4	4	_	+	┺	Ш	_	Ш	$\vdash$		113	4	4	4	_	4	4	_	_	4
⊢	14	٧	_	⊢	_	╀	_	ـــ	⊢	⊢	Į	$\vdash$	64	4	4	4	+	_	$\vdash$	_	Н	$\vdash$		114	4	4	4	_	4		4	_	4
_	15	٧		_	╙	╄	┡	_	⊢	╙	Į		65	4	4	+	+	╄	Ш	_	Ш	$\vdash$		115	4	4	4	4	4	_	4	4	4
	16	V	L.	_	╙	╄	⊢	_	⊢	_	Į		66	4	-	+	+	-	Ш	_	ш	$\vdash$		116	4	-	4	4	4	_	_	_	_
-	17	Ξ	٧	-	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	ł		67	+	+	+	+	H	Н	_	Н	$\vdash$	_	117	+	+	+	+	-	-	-	-	-
_	18	-		-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	ł		68 69	+	+	+	+	H	Н	_	Н	$\vdash$	_	118	+	+	+	+	$\rightarrow$	-	-	-	-
_		H	-	H	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢				+	+	+	+	⊢	Н	-	Н	$\vdash$	_		+	+	+	+	-	$\rightarrow$	-	-	-
_	20	H	-	-	⊢	+	⊢	⊢	⊢	H	1		70 71	+	+	+	+	⊢	Н		Н	$\vdash$	_	120	+	+	+	+	$\rightarrow$	-	+	-	-
_	22	$\vdash$		$\vdash$	⊢	+	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	1	$\vdash$	72	+	+	+	+	₩	Н	-	Н	$\vdash$		121	+	+	+	+	-	$\dashv$	$\dashv$	-	-
-	23	$\vdash$		Н	Н	+	$\vdash$	$\vdash$	⊢	H	1		73	+	+	+	+	╁	Н	-	Н	$\vdash$		123	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	+	$\dashv$
$\vdash$	24	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	⊢	1	-	74	+	+	+	+	-	Н	-	Н	$\vdash$	_	124	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$
-	25	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	75	+	+	+	+	+	Н	Н	Н	$\vdash$	_	125	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	26				Н	+	1	+	Н	Н	1	$\vdash$	76	+	+	+	+	+	Н		Н	$\vdash$		126	+	_	+	+	+	$\dashv$	_	+	$\dashv$
	27	Н		Н	Н	+	Н	H	$\vdash$	⊢	1		77	+	+	+	+	+	Н	_	Н	$\vdash$	_	127	$^{+}$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$
	28	Н		Н		t	t	H	Н	Н	1		78	+	+	+	+	t	Н		Н	$\vdash$		128	+	+	+	$^{+}$	+	_	_	_	$\dashv$
	29					t	$^{-}$	1	-	Н	1		79	+	+	+	+	t	Н		Н	$\vdash$		129	+	+	+	+	_	_	_	_	╛
	30					t	t	t	t	Н	1		80	+	$^{+}$	$^{+}$	+	t	Н		Н	$\vdash$		130	+	$\neg$	+	$\top$	$\neg$	$\neg$	_	_	$\neg$
	31					t		T			1		81	+	$\top$	$\top$	+	t			П	$\vdash$		131	+	$\top$	+	1	_			1	┪
	32	Г		Г					Г	Г	1		82	╅	$\top$	$\top$					П		_	132	Ť	$\top$	Ť	1	$\forall$		_	_	7
	33	Г		Г		Т			Г	Г	1		83	$\top$	_	╅	Т	Т	П		П		_	133	T	$\top$	7	$\neg$	$\dashv$	╛		7	7
	34			Г	Г	Г	$\Box$				]		84	_			Ι						Ξ	134	I	$\Box$	I		J		J	J	_
	35						Г	Γ			]		85	Т	Т	Τ	Τ						_	135	Τ	Т	T	Т	I		I		
	36				L	L	L	L	L		]		86	I	$\perp$		L						_	136		$\perp$	I		J		I		_
	37		匚	Г	Г	匚	Г	Г	$\Box$		J		87	I	$\perp$	I		Г			口		_	137	Ι	I	Ι	I	I		I	$\Box$	l
	38				Г	Г	匚		Г		J		88	I		I	Г	Г			ഥ		_	138	Ι	I	Ι	$\perp$		I	I	I	J
	39	L		╚	L	L	L	L	┖	L	1		89	⅃	$\perp$	┸		┖			Ш			139	I	$\perp$	I	_T	I	J	J	$_{\rm I}$	_]
$\Box$	40	Ľ	╚	Ľ	L	乚	匸	L	ᆫ	L	Į	$\Box$	90	_[	_[	1	T	L	Ц	L	Ц		_	140	_[	_[	4	4	_[	_[	_[	_[	$\perp$
	41	<u> </u>	_	L	L	1_	<b>!</b> _	<b>!</b> _	<b>!</b> _	_	Į		91	4	4	_	1	1_	Ш	L	Ш	_		141	4	_	4	_	_	_	_	_	_
$\vdash$	42	_		_		1	1	_	_	_	Į	ш	92	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\Box$		Ш	$\perp$		142	1	$\perp$	4	_			_	_	_
<u> </u>	43	╙		╙	⊢	┺	⊢	_	⊢	┕	Į	ш	93	4	4	+	+	┺	Ш	_	Ш	$\vdash$		143	4	4	4	4	4	4	_	4	4
⊢	44	<b>L</b>	_	╙	╙	╙	╙	┺	╙	╙	Į	$\vdash$	94	4	4	+	+	┺	Ш	_	Ш	$\vdash$		144	4	4	4	4	4	4	_	4	4
<u> </u>	45	╙	_	╙	╙	1	╙	╙	╙	_	Į	$\vdash$	95	4	4	+	1	╙	Ш	_	Ш	$\vdash$		145	4	4	4	4	4	4	4	4	4
⊢	46	_	_	_	1	1	1	_	_	_	1	$\vdash$	96	$\perp$	4	$\perp$	1	1	$\vdash$	_	Н	$\vdash$		146	4	4	4	4	4	_	4	4	4
_	47	_	_	_	1	1	1	1	_	╙	1	$\vdash$	97	4	4	1	1		$\perp$		Ш	$\perp$		147	4	4	4	4	4		4	4	4
<u> </u>	48	_	_	_	1	1	_	ــ	_	_	Į	$\vdash$	98	4	4	+	1	$\vdash$	$\perp$	_	Н	$\vdash$		148	4	4	4	4	4		4	4	4
<u> </u>	49	$\vdash$	_	⊢	⊢	$\perp$	⊢	⊢	⊢	⊢	1	$\vdash$	99	+	+	+	+	-	Ш	_	Ш	$\vdash$	_	149	4	+	4	-	4	4	4	4	4
	50	ட	$\perp$	ட	_	_	_	ட	_	ட	J	$\Box$	100	⊥		⊥		_	$\Box$		ш	┖		150		$\perp$		$\perp$		Ц	ш		